



Evento gratuito con presentazioni in italiano e in inglese, tutte accessibili in videoconferenza.

Modalità mista in presenza e in remoto (sia per i relatori che per i partecipanti)

**Obiettivi del Forum:** presentare le ultime evidenze scientifiche sui segnali ultraprecoci di neurodivergenza, le risposte individuali ad interventi precoci nell'ambito della neurodiversità e i correlati genetici nei disturbi dello spettro autistico.

**Partecipanti:** il Forum è rivolto a professionisti, studenti in ambito sanitario/educativo e familiari di persone con autismo.

**Segreteria Scientifica:** Liliana Ruta, Maria Luisa Scattoni, Giovanni Pioggia, Giovanni Romeo.

**Segreteria Organizzativa:** Rosy Musotto, Pino Iannelli, Caterina Iannelli, Gaetano Chisari.

**Finanziamento:** Prog. n. F/180026/01-04/X43 - Fondo per la Crescita Sostenibile - Accordi per l'Innovazione "Scienze della vita", di cui al D.M. 5 marzo 2018 Capo II del MIMIT - READS - Reading Early Autism Disorders Signs

In collaborazione con **Calabri Vagantes** ETS  
[www.calbrivagantes.it](http://www.calbrivagantes.it)

Per la Partecipazione al Forum, registrarsi gratuitamente al Link (<https://forms.gle/KXMs51LbNG1d4PLd7>) o tramite Qr-Code:



Tutti i partecipanti saranno invitati alla **FESTA DEI CALABRI VAGANTES 2023**: Bocchigliero - Domenica 3 Settembre ore 16:30-20:00

Maggiori informazioni riguardanti la **FESTA DEI CALABRI VAGANTES 2023** saranno inviate a tutti i partecipanti .

Un video dell'edizione 2022 è disponibile su: <https://calbrivagantes.com/index.php/it/cultura/festa-dei-calabri-vagantes>

*First International Forum on Autistic Spectrum Disorders (ASD)*

## **From early behavioral signs to genetic underpinnings in autistic and neurodivergent infants**

Bocchigliero (Sila Greca-Cosenza)  
September 1-3, 2023



01-09-2023

**Early Behavioral Signs in autism**

Moderatori : **Giovanni Pioggia** e **Liliana Ruta**

15:00 – 15:30 Saluti e apertura lavori

**15:30 – 16:00 Giovanni Pioggia** (CNR–Messina): Tecnologie per l'analisi comportamentale nell'autismo e Progetto READS (in presenza)

**16:00 – 16:30 Angela Caruso** (Istituto Superiore di Sanità) e **Valentina Riva** (IRCCS Medea – Bosisio Parini): Il Network NIDA: la sorveglianza nazionale per l'identificazione dei predittori precoci e delle traiettorie di sviluppo dei disturbi dello spettro autistico (in remoto)

**16:30 – 17:00 Fabio Apicella** (IRCCS Stella Maris): Cosa precede l'espressione fenotipica dell'autismo così come lo conosciamo: i primi 12 mesi di vita. (in remoto)

17:00 – 17:15 Coffee break

**17:15 – 17:45 Giovanni Valeri** (Bambin Gesù – Roma): L'intervento precoce per i bambini autistici in età prescolare: Nuovi principi per sostenere un'intelligenza diversa. (in presenza)

**17:45 – 18:15 Liliana Ruta** (CNR-IRIB, Me): Effetti del modello ESDM a diverse intensità sulle traiettorie di sviluppo individuali precoci nell'autismo. (in presenza)

**18:15 – 18:30** Domande in italiano o inglese dai partecipanti in presenza o in videoconferenza

18:30 Chiusura lavori

02-09-2023

**Updates on Genetics and Genomics Research in ASD**

Morning Session in Italian only (9:00 – 13:00)

Moderatori: **Alessandra Testa** e **Giovanni Romeo** (CNR – IFC, Reggio Calabria)

9:00 – 9:30 Apertura lavori

**9:30 – 10:00 Giovanni Romeo** (Reggio Calabria): Introduzione alla genetica/genomica dell'autismo (in presenza)

**10:00 – 10:30 Alfredo Brusco** (Torino): Identificazione di geni connessi all'autismo (in presenza)

10:30 – 10:45 Coffee break

**10:45 – 11:15 Elena Bonora** (Bologna): Diagnosi genetica del neuro-sviluppo; l'esperienza della genetica medica di Bologna (in remoto)

**11:15 – 11:45 Elena Bacchelli** (Bologna): Sequenziamento dell'intero genoma di 116 famiglie con ASD: caratterizzazione di varianti rare (in remoto)

**11:45 – 12:15 Leonardo Salviati** (Padova): Approcci diagnostici di primo livello per disabilità intellettiva ed autismo (in presenza)

**12:15 – 12:45 Carlo Sala** (Milano): Geni sinaptici e malattie del neuro-sviluppo (in remoto)

**12:45 – 13:00:** Domande in italiano o inglese, da partecipanti in presenza o in videoconferenza

13:00 – 15:00 Lunch

Afternoon Session in English- (15:00 – 18:30)

Moderatori: **Alessandra Testa** e **Giovanni Romeo** (CNR – IFC, Reggio Calabria)

**15:00 – 16:00 Gaia Novarino** (Vienna): Gene network approaches (in presence)

**16:00 – 17:00 Evan Eichler** (Seattle-U.S.) Rare genetic variants and autism (in presence)

17:00 – 17:15 Coffee break

**17:15 – 18:15 Daniel Geschwind** (UCLA-U.S.): Genetic and genomic data sharing (in remote)

18:15 – 18:30 Discussion

18:30 Chiusura lavori

03-09-2023

**Strategie di prevenzione delle malattie genetiche e consapevolezza pubblica dell'autismo**

Moderatori: **David Vagni** e **Antonia Romano**

**9:00 – 9:30 Antonio Condino Neto** (S.Paolo del Brasile): Collaborazione fra Brasile e Calabria per lo screening neonatale delle immunodeficienze primarie (in presenza)

**9:30 – 10:00 David Vagni** (Roma): Autismo al lavoro (in presenza)

10:00 – 10:30 Coffee break

**10:30 – 11:00 Antonia Romano** (Castrovillari): Alunni speciali: quale inclusione? (in presenza)

**11:00 – 11:30 Tito Squillaci** (Bova Marina): L'autismo in Africa e la mia esperienza di pediatra in Uganda (in presenza)

**11:30 – 12:00 Rubens Curia** (Reggio Calabria): L'impegno di Comunità Competente per il "Progetto di vita individuale" (in presenza)

12:00 – 12:30 Discussion

12:30 Chiusura Lavori